Impresora HP Latex 3100

Imprima una amplia gama de aplicaciones y cumpla con tiempos de respuesta cortos, sin sacrificar la calidad.

Ofrezca una amplia gama de aplicaciones de alta calidad

- La tecnología versátil HP Latex y el Optimizador de HP Latex proporcionan una elevada calidad de imagen a gran velocidad.[1]
- Satisfaga diversas necesidades de campañas y producción desde aplicaciones de alto valor para interior hasta aplicaciones económicas para exterior.
- Obtenga una calidad extraordinaria para señalización y decoración: amplia gama de colores, nitidez, calidad repetible, 6 colores, 1200 ppp.
- Conserve el valor del material de impresión: las tintas HP Latex se adaptan a la superficie del material manteniendo el brillo y la textura, a diferencia de UV.

Gestione los picos de producción

- Responde a plazos de entrega cada vez más cortos sin sacrificar la calidad: alta calidad en interiores a 77 m²/h. [2]
- Realice pruebas mientras imprime con luces LED para obtener una evaluación visual y pruebas en la impresora.
- Aumente la eficiencia, Printer Status Beacon permite a una persona operar varias impresoras de forma eficaz.
- Aumente con confianza la impresión desatendida con la aplicación HP Latex Mobile[3] para la supervisión de producción remota.

Consiga una mayor rentabilidad

- Ayude a reducir los costes de mantenimiento con una mayor formación, el mantenimiento preventivo HP Print Care y los kits de tiempo de actividad.
- El simple y fácil mantenimeinto le permitirá reducir las tasas de asistencia y servicio.
- Controle los costes y los compromisos contractuales manteniendo los picos de producción de forma interna.
- JDF habilitada para la integración de los datos de producción, para un análisis de datos, contabilidad y control de costes más precisos.

---

[1] La impresora HP Latex 3500 se basa en la tecnología de inyección de tinta térmica de HP (siete cabezales de impresión que proporcionan más de 70.000 inyectores con gotas de 12 picolitros, redundancia de inyectores y funciones de mantenimiento automático) que permite una elevada calidad de imagen a alta velocidad en grandes tiradas en comparación con la tecnología de inyección piezoeléctrica.

[2] Impresión en el modo de alta calidad para interiores (6 pasadas y 6 colores al 100 %).

[3] HP Latex Mobile es compatible con los sistemas operativos Android™ 4.1.2 o posterior y con los dispositivos digitales móviles iPhone con iOS 6 o posterior y requiere que la impresora y el teléfono inteligente estén conectados a Internet. La compatibilidad con dispositivos tablet se anunciará en septiembre de 2015.

[4] Impresión con el modo para exteriores (3 pasadas y 6 colores al 80 %).

Especificaciones técnicas

Impresión	
Modos de impresión	Retroiluminaciones de alta saturación (18p 6 c 230%): 27 m²/h Textiles y lienzo (10p 6 c 170%): 44 m²/h Alta calidad para interiores (6p 6 c 100%): 77 m²/h Al aire libre (3p 6 c 80%): 120 m²/h Carteles publicitarios (2p 4 c 70%): 180 m²/h
Resolución de impresión	Hasta 1200 x 1200 ppp
Tipos de tinta	Tintas HP Latex
Cartuchos de tinta	Negro, cian, cian claro, magenta claro, magenta, amarillo, HP Latex Optimizer
Cabezales de impresión	7 (2 cian/negro, 2 magenta/amarillo, 2 cian claro/magenta claro, HP Latex Optimizer)
Soportes de impresión	
Manipulación	Rollo a rollo; Rollo a caída libre; Rollo a colector; Rollo doble; Por ambas caras
Tipos de soportes	Pancartas, vinilos autoadhesivos, películas, papel, revestimientos para paredes, lienzos; Malla y textiles porosos con recolector de tinta opcional
Peso del rollo	Hasta 160 kg (rollo individual); Hasta 2 x 70 kg (rollo doble)
Diámetro del rollo	30 cm
Grosor	Hasta 0,4 mm (predeterminado); Hasta 2,0 mm (con ajuste de altura de carro personalizado)
Aplicaciones	Gráficos para vehículos; Pancartas; Exhibidores; Pósteres para interior; Puntos de compra/venta; Gráficos para eventos y exposiciones; Señalización para exterior; Cajas de luces - película; Textil
Conectividad	Estándar: Gigabit Ethernet (1000Base-T)
Dimensiones (an x f x al)	
Impresora:	598 x 172 x 187 cm
Embalaje:	586 x 193 x 216 cm
Peso	
Impresora:	1740 kg
Embalaje:	2500 kg
Certificación	
Seguridad	Conformidad con IEC 60950-1+ A1; EU (conformidad con LVD y MD, EN60950-1, EN12100-1, EN60204-1 y EN1010); Rusia, Bielorrusia y Kazajstán (AEC)
Electromagnético	Cumple con los requisitos de la Clase A, incluida la UE (Directiva EMC)
Medioambiental	Conformidad con marca CE; EU RoHS; REACH; WEEE
Garantía	Un año de garantía limitada para el hardware

Información sobre pedidos

Producto	**Contenido de la caja**
L2E27A	Impresora HP Latex 3100; Cabezales de impresión HP 881 Latex; Rodillo de limpieza HP 881 Latex; ejes de 3,2 m (126 pulgadas) (x2); ejes de rodillo doble de 3,2 m (126 pulgadas) (x2); Soporte de centro de doble rollo; Servidor de impresión interno HP; Cámara Web HP; Software de documentación; Manual de usuario; Soportes perimetrales de materiales (x4); Soportes de muestra originales HP; Suministros de limpieza; Soportes de ejes (x2); Pistola neumática
Accesorios	
CQ755B	Software HP Scitex Caldera RIP
CZ059A	Eje de fibra de carbono HP Latex 126 pulgadas
CZ065A	Kit de recolector de tinta HP Latex 3000
D9Z41A	Software HP Scitex Onyx Thrive 211 RIP
E9Q83A	Kit de soporte central de rollo doble HP Latex
Cabezales de impresión originales HP	
F0D27A	Kit de soporte de borde HP Latex 3000
F1V49A	Kit de espumas para recolector de tinta HP Latex 3000
G1K80A	Eje de rollo doble HP Latex de 126 pulgadas
M2J33A	Recortadores en línea HP Latex
Cartuchos de tinta original HP y mantenimiento de consumibles	
CR327A	Cabezal de impresión Latex HP 881 amarillo/magenta
CR328A	Cabezal de impresión Latex cian/negro HP 881
CR329A	Cabezal de impresión Latex HP 881 magenta/cian claro
CR330A	Cabezal de impresión de optimización Latex HP 881
CR331A	Cartucho de tinta Latex HP 881 de 5 litros
CR332A	Cartucho de tinta Latex magenta HP 881 de 5 litros
CR333A	Cartucho de tinta Latex HP 881 de 5 litros
CR334A	Cartucho de tinta Latex HP 881 negro de 5 litros
CR335A	Cartucho de tinta Latex HP 881 cian claro de 5 litros
CR336A	Cartucho de tinta Latex HP 881 magenta claro de 5 litros
CR337A	Cartucho de optimización Latex HP 881 de 5 litros

Para obtener la cartera completa de materiales de impresión en gran formato de HP, consulte globalBMG.com/hp.

Para obtener más información sobre soportes HP de Gran formato, visítenos en línea en http://www.hp.com/go/designjet/supplies

El producto puede diferir de las imágenes que se muestran. © Copyright 2015 Hewlett-Packard Development Company, L.P. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. Las garantías de los productos y servicios de HP son las indicadas en las declaraciones expresas de garantía que se incluyen con los mismos. Nada de lo aquí indicado debe interpretarse como una garantía adicional. HP no se responsabiliza de errores u omisiones técnicos o editoriales que puedan existir en este documento.

4AA5-7702ESE Publicado en Europa, Oriente Medio y África Agosto 2015